

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
11. März 2004 (11.03.2004)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2004/019803 A1(51) Internationale Patentklassifikation⁷: A61C 1/00, 1/08(74) Anwalt: LESON, Thomas, Johannes, AI; TBK-Patent,
Bavariaring 4-6, 80336 München (DE).

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2003/003387

(81) Bestimmungsstaat (*national*): US.

(22) Internationales Anmeldedatum:

1. April 2003 (01.04.2003)

(84) Bestimmungsstaaten (*regional*): europäisches Patent (AT,
BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR,
HU, IE, IT, LU, MC, NL, PT, RO, SE, SI, SK, TR).

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:

102 39 586.1 28. August 2002 (28.08.2002) DE

Veröffentlicht:

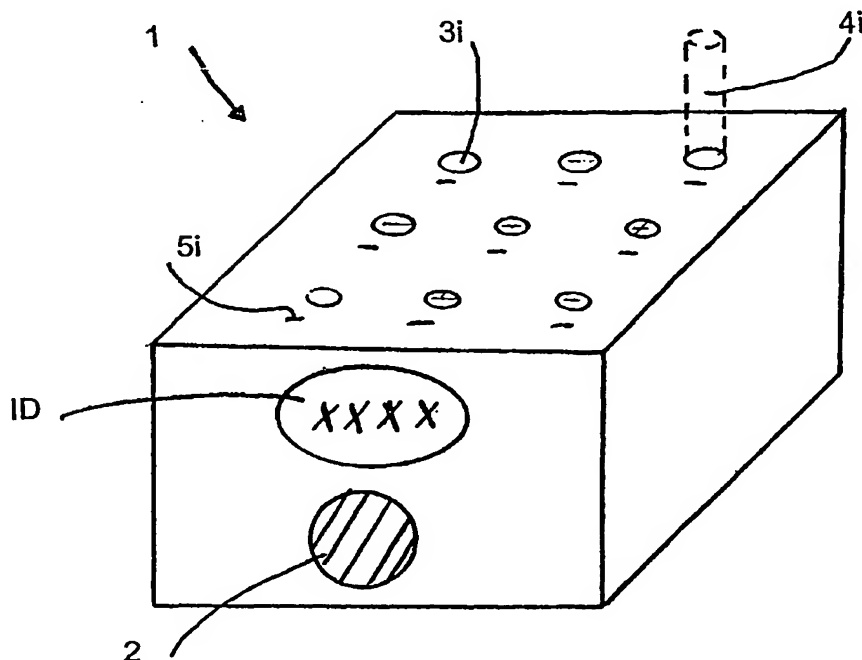
— mit internationalem Recherchenbericht

(71) Anmelder und

(72) Erfinder: SCHMID, Heribert [DE/DE]; Kiefernstrasse
14, 82194 Gröbenzell (DE).Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Ab-
kürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Co-
des and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der
PCT-Gazette verwiesen.

(54) Title: DENTAL TREATMENT SYSTEM

(54) Bezeichnung: ZAHNMEDIZINISCHES BEHANDLUNGSSYSTEM

(57) **Abstract:** A medical tool (4i) and/or a magazine (1) and a device (7, 9) for recognizing and modifying codings on the magazine form a system with which the state of tools that can be accommodated inside the magazine can be monitored. To this end, codings are placed on the medical tool (4i) and/or on the magazine (1) that contain information concerning individual tools. These codings can be modified by the device (7, 9) while taking the state of the tools into consideration.

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

WO 2004/019803 A1

Rec'd PCT/JP 28 FEB 2005



(57) Zusammenfassung: Ein medizinisches Werkzeug (4i) und/oder ein Magazin (1) sowie eine Vorrichtung (7, 9) zum Erkennen und Verändern von Codierungen an dem Magazin bilden ein System, mit dem der Zustand von Werkzeugen, die in dem Magazin untergebracht werden können, überwacht werden kann. Dazu sind an dem medizinischen Werkzeug (4i) und/oder an dem Magazin (1) Codierungen angebracht, die Informationen bezüglich einzelner Werkzeuge enthalten. Mit der Vorrichtung (7, 9) können diese Codierungen unter Berücksichtigung des Zustands der Werkzeuge verändert werden.